

con il patrocinio di



**Genova, 5 marzo 2009 - Auditorium Confindustria Genova
Via San Vincenzo (Torre San Vincenzo), 2**

La partecipazione al seminario è gratuita.
Per motivi organizzativi, è indispensabile comunicare l'adesione e la scelta del workshop alla segreteria
entro il 4 marzo 2009

Segreteria organizzativa
Confindustria Genova
Per informazioni e adesioni:
Tel. 010 8338338/475/426 Fax 010 8338577
e-mail: energia@confindustria.ge.it

in collaborazione con



con il contributo scientifico di



con il supporto di



efficienza energetica:

benefici per le imprese, un impegno per l'ambiente



Genova, 5 marzo 2009 Auditorium Confindustria Genova

Il miglioramento dell'efficienza nell'uso dell'energia è uno degli obiettivi posti a livello europeo per contrastare i cambiamenti climatici e per ridurre la dipendenza dalle fonti fossili. L'Italia è uno dei grandi paesi occidentali ove si consuma meno energia e si emette meno anidride carbonica per unità di prodotto, ma molto ancora può essere fatto, nel campo delle attività industriali, della gestione del patrimonio edilizio, della generazione integrata di elettricità e calore.



Per individuare possibili scenari tecnologici dai quali trarre utili indicazioni di politica energetica, Confindustria ha costituito, coinvolgendo le diverse strutture associative interessate, un gruppo di ricerca che, dopo un approfondito confronto, ha potuto identificare alcuni rilevanti ambiti nei quali appare più fruttuoso incentivare un miglioramento dell'efficienza energetica.

Questo seminario, che è parte di un "road show" che attraverserà tutto il Paese, ha lo scopo di presentare i risultati di questa ricerca, per coinvolgere e sensibilizzare le istituzioni locali e gli operatori economici. La prima parte del seminario è dedicata alla discussione generale, in riferimento allo studio condotto da Confindustria ed al Piano nazionale sull'efficienza energetica.



Seguono tre distinti workshop di approfondimento tecnico, dedicati agli interventi di miglioramento dell'efficienza dei motori elettrici, all'ottimizzazione degli usi energetici negli edifici e nell'illuminazione pubblica e agli impianti di cogenerazione di elettricità e calore.

- 9.30 **Registrazione dei partecipanti**
- 10.00 **Saluti**
Claudio Burlando, Presidente Regione Liguria
Alessandro Repetto, Presidente Provincia di Genova
Mario Margini, Assessore Politiche per il Lavoro e Lavori Pubblici - Comune di Genova
Giovanni Calvini, Presidente Confindustria Genova
- 10.30 **Apertura lavori**
Giuseppe Zampini, Vice Presidente Confindustria Genova
- 10.40 **Illustrazione dei principali risultati dello studio Confindustria**
Massimo Beccarello, Chief Energy Project - Confindustria
Alessandro Clerici, Vice Presidente Commissione Energia - Confindustria
Massimo Gallanti, Direttore Dipartimento Economia Sistemi Elettrici - CESI Ricerca
- 11.20 **Le politiche dell'efficienza energetica, i nuovi strumenti d'intervento**
Sara Romano, Direttore Generale Direzione Generale per l'energia nucleare, l'energie rinnovabili e l'efficienza energetica - Ministero Sviluppo Economico
- 11.50 **Risparmio energetico: i progetti della Provincia di Genova**
Marco Castagna, Presidente Muvita - Agenzia Provinciale per l'ambiente, l'energia e l'innovazione
- 12.10 **Conclusioni**
Antonio Costato, Vice Presidente per l'Energia e Mercato - Confindustria
- 13.00 **Lunch**

- 14.00 **Workshop Tecnici**
Motori elettrici ad alta efficienza e regolatori di velocità
Sala Piola
Chairman: **Agostino Sasso**, Presidente Sezione Metalmeccanica Confindustria Genova
Focus sulle potenzialità di risparmio energetico delle due tecnologie che consentono di ottenere il miglior beneficio energetico: i motori ad alto rendimento e gli inverter (convertitori di frequenza) che ne regolano la velocità.
Edifici ed illuminazione pubblica
Auditorium
Chairman: **Andrea Carioti**, Presidente Sezione Impianti e Manutenzione Confindustria Genova
Saranno prese in esame tutte le parti dell'edificio e l'interazione con le tecnologie che ne fanno parte allo scopo di illustrare le possibilità di incrementare significativamente l'efficienza energetica complessiva, scegliendo le tecnologie più adatte per efficacia, dimensioni, impatto architettonico, costi.
Impianti cogenerazione di elettricità, calore e freddo
Sala Giunta
Chairman: **Pier Paolo Rossodivita**, Are Liguria
Verrà presentato il panorama delle tecnologie disponibili sul mercato, soffermandosi sulle reali opportunità di utilizzo della cogenerazione, sia in termini di efficienza che soprattutto della riduzione dei costi energetici.
- 16.30 **Chiusura lavori**